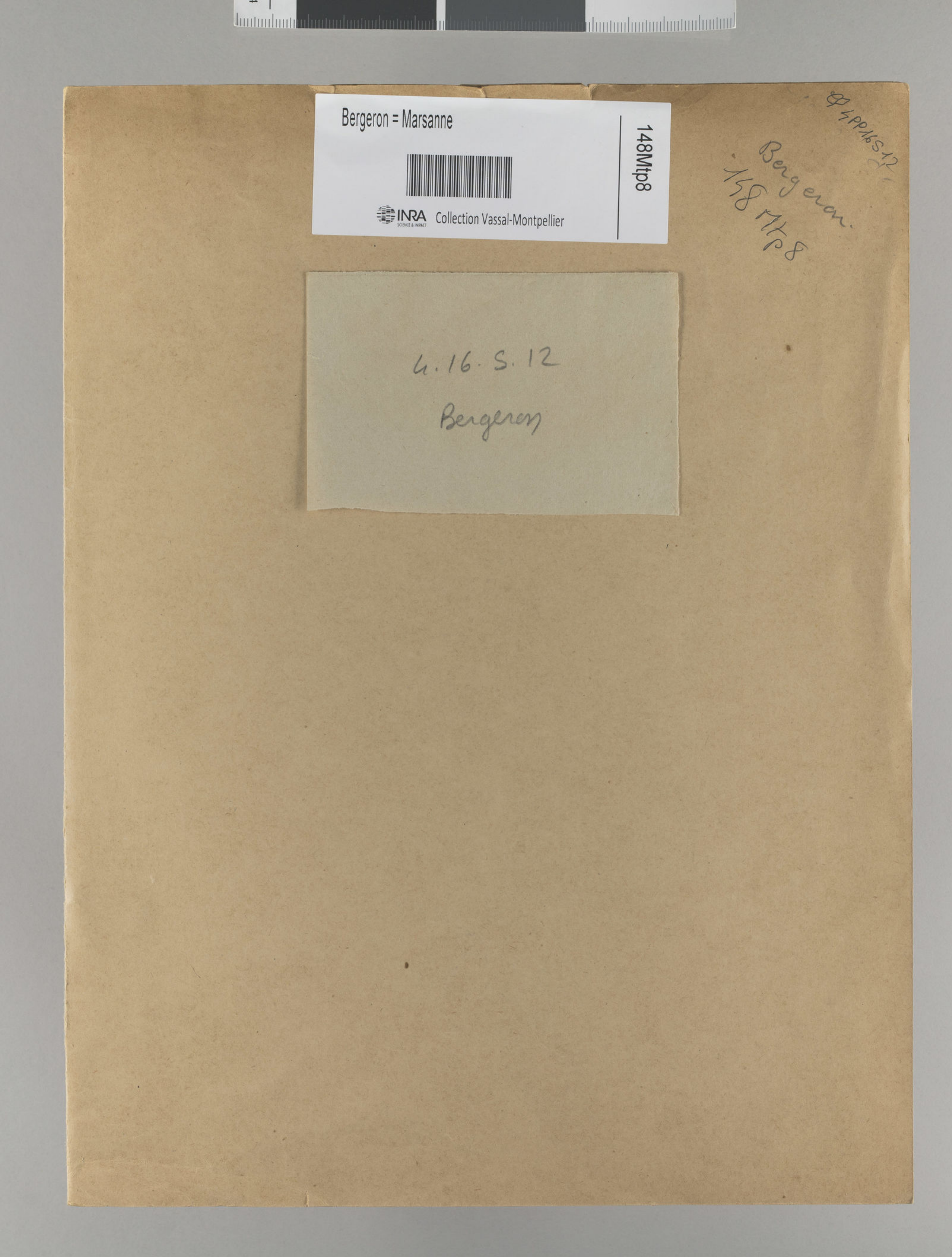


Bergeron = Marsanne
148Mtp8
INRA
Collection Vassal-Montpellier
Bergeron
148 Mtp 8
4.16.S.12
Bergeron





Désignation : Bergeron

Clos 4 Planche 16 Côté S N° 12

Vigueur : 1

Date de maturité : 4.24.8 59

P=0

Charge :

S. ~~1~~

~~2~~

~~3~~

4 5

5 2

Bergeron

Désignation

Clos 4 Planche 16 Côté S N° 12

Vigueur : 3

Date de maturité 29-8-60

Charge P=2

S. ~~1~~

~~2~~

~~3~~

4 4

5 1

Désignation Bergeron

Clos 4 Planche 16 Côté S N° 12

Vigueur : 2

Date de maturité 14.8.61

Charge : P.0

s. ~~1~~

2 9

3 7

4 10

5 3

Désignation : Bergeron

Clos 4 Planche 16 Rang S Souche 12

Vigueur : 3 Vt 13.8.62

Date de maturité : 28.8.62

Pourriture : 0 (+2)

__GRAPPE__ : G - (M) - P - L - M - (C)

__BAIE__ : TG - G - (M) - P.

(Bl).- Gr - Rs - Rg - N.

__Charge__ :

Saveur : (s) - m - ar - fox - herb

s ~~1~~ Disc - (sph) - ell - Ov

Obov - cyl - fus.

s 2 3

s 3 6 avec pépins - apyrène

s 4 0 jus : inc.- ~~coloré~~

s 5 9

Bergeron

Année 1959

N° Cl 4 Pl 16 S 12 Planche .... Côté ....

	Nombre Total	DATES							
		19-3	23 3	26.3					
~~1~~	~~6~~								
~~2~~	~~5~~								
~~3~~									
~~4~~ 4	5	1	4	4					
~~5~~ 5	5	0	2	2					

D le 26-3-59

Année 1960

N° Cl 4 Pl 16 S 12 Planche Bergeron Côté

		Nombre Total	DATES							
			18/3	21.3	24/3					
3 couleurs	1									
	2									
	3									
	4	6	1	2	4 x					
	5	5	0	2	3 x					

D le 23-3-60 x

Année : 1961

Emplacement : Bl4 Pl16 S12 Bergeron = Marsanne

	Nombre total	DATES 20,3	23,3								
~~1~~											
2	coulures										
3											
4											
5	8	2	5 x								
6											
7											
8											
9											
10											

Dle 22-3-61 x

+16

Année 1962 Bergeron

N° .... Planche ..cl4 P16 S12.... Côté ....

	Nombre total	DATES 10-4	16-4						
~~1~~	..	..	..	..	..	..	..	..	..
2	.5.	1.	3. x	..	..	..	..	..	..
3	.4.	2.	3. x	..	..	..	..	..	..
4	.5.	0.	0.	..	..	..	..	..	..
T. dernier longueur 5	13.	5.	7. x	..	..	..	..	..	..

Dle 16-4-62 +13

Désignation : Bergeron

VASSAL Cl 4 Planche 16 Côté S N° 12 Souche 1 2 3 4 (5).

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux (9).

42 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.- vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées (7) - en gouttière 8 - autres 9.

43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7. duveteuses 8 - cotonneuses (9).

44 - blanche (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Rennes le 20.5.58

faible

N° ordre

Désignation: Bergeron

VASSAL Ql4 Planche 16 côté S N° 12 souche 1 2 3 (4) 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux (8) - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux (9).

à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

à Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzé 7.
vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7).
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement (3).

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 0 - cotonneux 1.

- entièrement 1 - partiellement (2).

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Rennes - Mai 59

N° ordre

Désignatian : Bergeron

VASSAL Cl 4 Planche 16 côté S N° 12 Souche 1 2 3 (4) 5.

(F) **RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON**

Colonne

50 - mérithalle : **dos** coloré 1 - à raies 2 - vert (3).
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9).

51 - noeuds : **dos** coloré 1 - à raies 2 - vert (3).
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9).

52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 - rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

(I) **FLEUR**

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrOdite 8 - Femelle 9.

Rennes 59

N° ordre

Désignation Bergeron

VASSAL 614 Planche 16 côté n° S 12 souche 1 2 3 (4) 5.

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5.
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux (5) légt - velouté 6.
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35- limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 -
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3).
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -
grossièrement bullée (4) - gaufrée (5).
plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 2 -
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre (3). Vert -

- angle pétiole/limbe : inférieure à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

Rennes 59

N° d'ordre

Désignation Bergeron

VASSAL Cl4 planche 16 côté S N° 12 souche 1 2 3 (4) 5.

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3.

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte (6)

24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.

25 - A pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5)

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite (4) - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8)

27 - De couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.

- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant 1 - non persistant (2)

29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7)

29 - A jus incolore (1) - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.

30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet: évident (1) - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.

32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré (9)

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2)

Calvo 59

Dénomination ....Bergeron = Marsanne.........

Planche .... côté .... Rang 4.16.512.. souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)

Mérithalle de longueur moyenne : .....10.... cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2)
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Rennes 11/62

Nº d'ordre : . . . . Désignation : BERGERON . . .

Origine : . . . .

Emplacement : . . . . . Vas Cl4 Pl 16 S 12 Vign. . . . .

8 - Angle des nervures . . . . 1 - 2 - 3.
9 - L_1/L . . . . 1 - 2 - 3.
10 - L_2/L . . . . 1 - 2.
11 - Lobes . . . . 1 - 3 - 5 - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . . 0 - 1 - 2 - 3.
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . . 0 - 1 - 2 - 3.
14 - S. pét. (forme) . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.
16 - Dents : forme . . . . 1 - 2 - 3.
17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - 2 - 3.
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - 2 - 3.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . 1 - 2 - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 . . . . 1 - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : 1 - 2 - 3.
Forme : 4 - 5.
Médiane/Base : 6 - 7 - 8.

Rennes 60